

Приложение 2
к приказу Минприроды
России
От 16.09.2016
№ 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ

Должность: Первый заместитель

Руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Баклашкин Д.В.

Дата 23 ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 702

лесных насаждений Мухоршибирского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гашейское		211	11	2,7
			12	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (пужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: нет

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью
причины повреждения: (код 857) Верховой пожар 4-10 летней давности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
(код 857) Верховой пожар 4-10 летней давности	С Б	-	-	-	-	Более 3/4 Более 3/4	100 100

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3 кв. - 211 выд.- 11.

Выборке подлежит - 100 % деревьев,

в том числе: Сосна

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 50

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 50 %

аварийных ----- %

2.3 кв. - 211 выд.- 12.

Выборке подлежит - 100 % деревьев,

в том числе: Сосна

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 57

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя 43 %

аварийных ----- %

в том числе: береза

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 100 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

аварийных ----- %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит -0,0

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Гашейское участковое лесничество		211	11	7,8	ССР	2,7	С	351	2017
		211	12	12,0		0,8	С Б.	94 10	2017

В результате пожара №23 от 25.04.2009 года, причина пожара не установлена насаждение повреждено верховым пожаром 4- 10 летней давности (код 857).

В ходе обследования установлено, подсушивание луба по окружности более ¼ окружности у 100% деревьев, ожог стволов (камбий поврежден более ¼ ствола), ожог кроны прошлых лет более 3/4 кроны

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: искусственное

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.


Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____ 2009 _____;

основная причина повреждения древесины (код 857) Верховой пожар 4-10 летней давности

Дата проведения обследований 17 11 2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т. подпись: 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1 _____

Субъект Российской Федерации Республика Бурятия

Лесничество Мухоршибирское (лесопарк) Гашейское участковое лесничество Квартал 211 Выдел 11

Площадь 2,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Бр Состав 10С Возраст 55 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 130. Возобновление: Искусственное.

Время и причина ослабления лесного насаждения: (код 857) Верховой пожар № 23 от 25.04.2009года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Сплошная санитарная рубка ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т.

Подпись 

Дата составления документа 17.11. 2017 г. Телефон 8 301 4321262

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:
сосна кв 211 в 11

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				Н З	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								252			112						364	100
12								259			221						480	100
16								272			416						688	100
20								220			352						572	100
24								122			16						138	100
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, %								50			50						2242	100

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – оработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1 _____

Субъект Российской Федерации Республика Бурятия
Лесничество Мухоршибирское (лесопарк) Гашейское участковое лесничество Квартал 211 Выдел 12
Площадь 0,8 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,8 га
Таксационная характеристика:
Тип леса Бр Состав 9С1б Возраст 35 Бонитет 3
Полнота 0,9 Запас на га 130. Возобновление: Искусственное.

Время и причина ослабления лесного насаждения: (код 857) Верховой пожар № 23 от 25.04.2009года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Сплошная санитарная рубка ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т.

Подпись 

Дата составления документа 14.11. 2017 г. Телефон 8 301 4321262

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:
сосна кВ 211 в 12

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				Н	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								129			216						345	100
12								140			221						361	100
16								130			82						212	100
20								25			33						58	100
24								11			17						28	100
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, %								43			57						1004	100

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

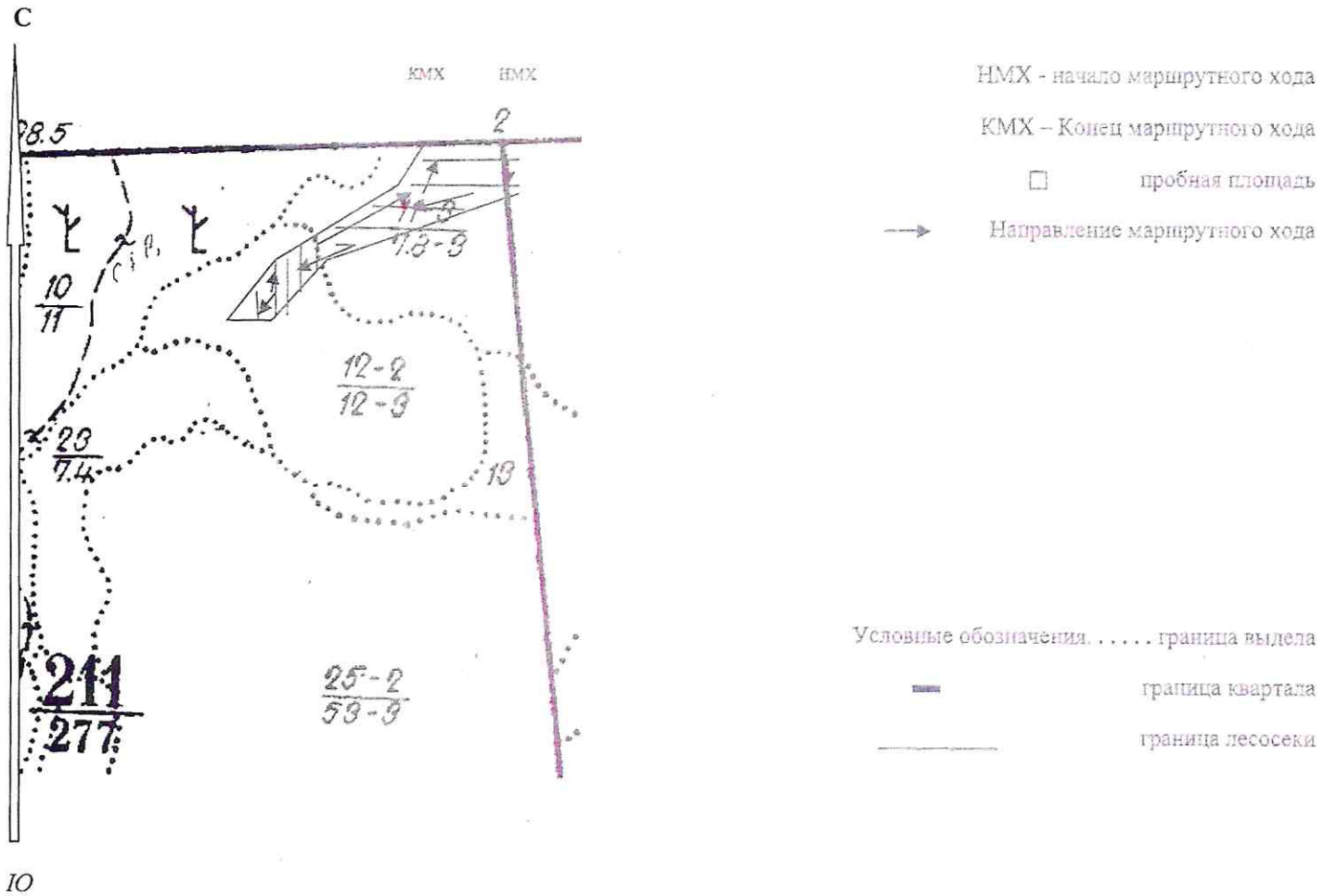
Береза кв 211 в 12

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				Н З	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8											47						47	100
12											36						36	100
16											42						42	100
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, %											100						125	100

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1: 10 000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11		Сплошной переčet			2,7
12		Сплошной переčet			0,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	№-50*50.192'E107°11.960'		
2	№-50*50.135'E107°11.974'		
3	№-50*50.108'E107°11.706'		
4	№-50*50.060'E107°11.573'		
5	№-50*50.096'E107°11.606'		
6	№-50*50.153'E107°11.818'		
7	№-50*50.184'E107°11.840'		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т. Подпись *А.Т. Овчинников*

Дата составления документа 17.11.2017 Телефон 83014321262